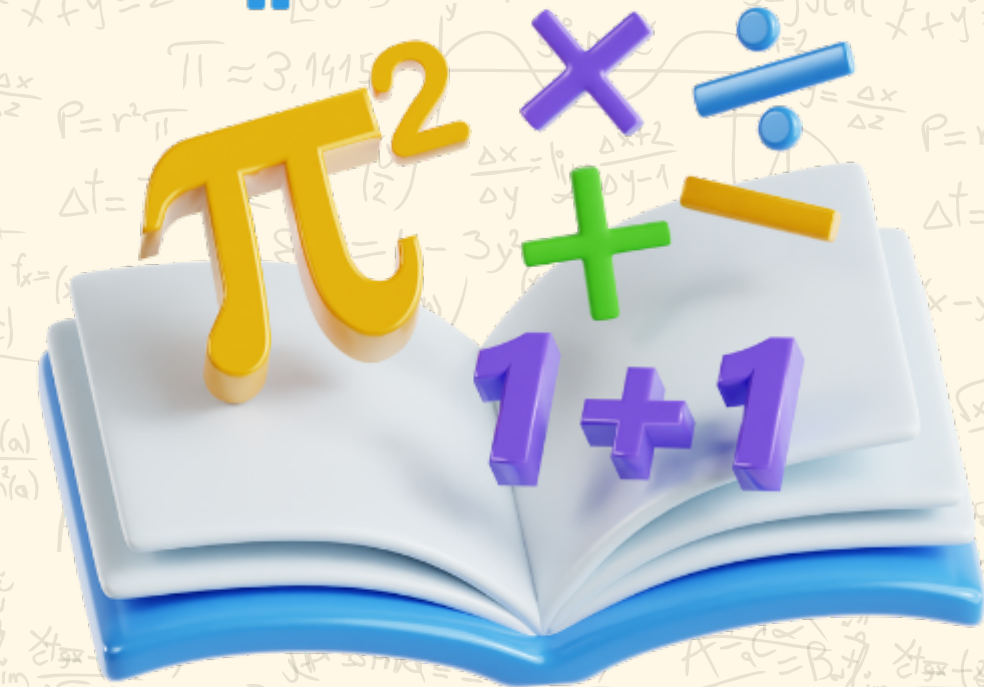


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

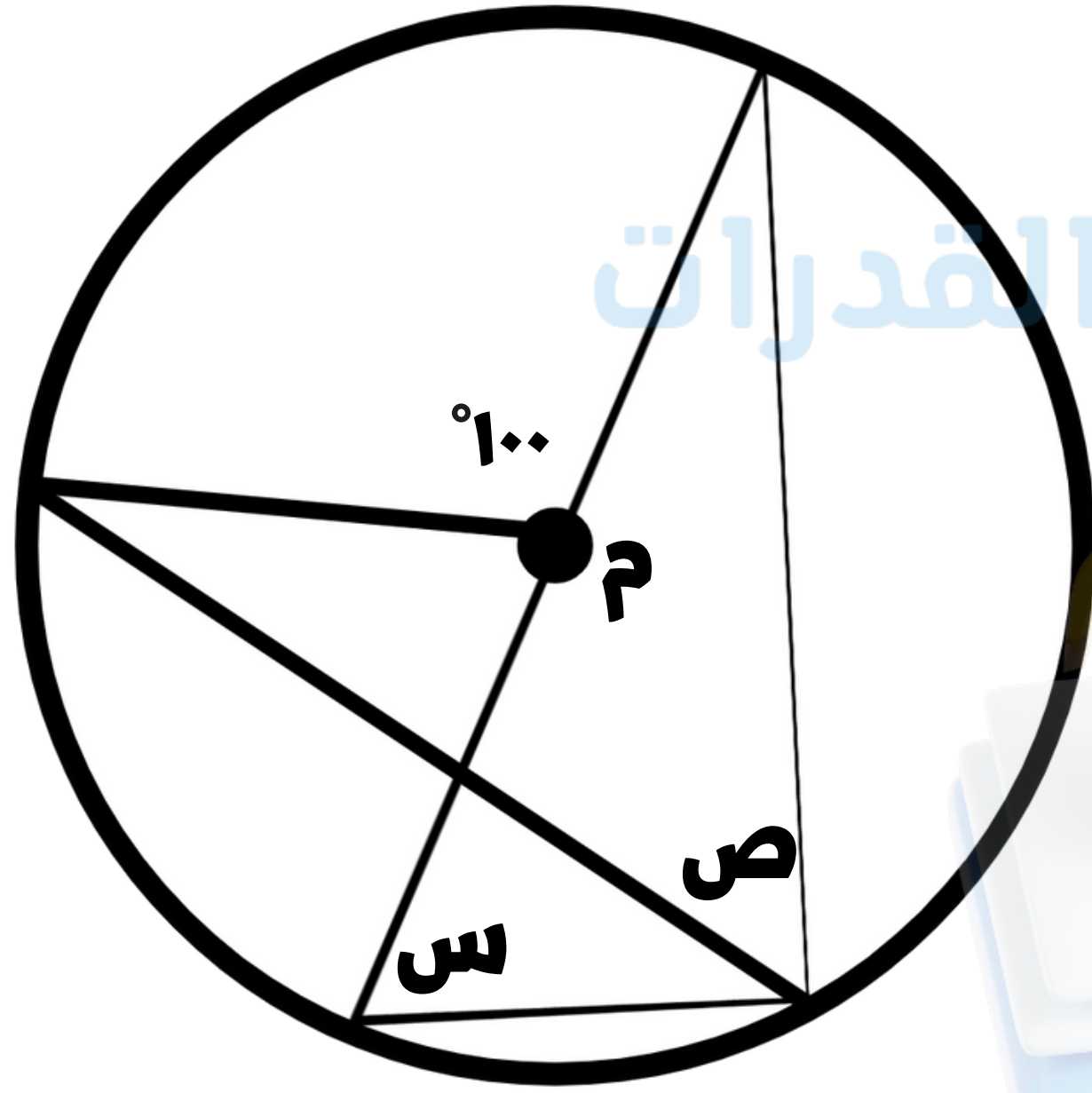
الملف المائة وخمسة
وأربعون
{غير محلول}



0599037389

سؤال 1 في الشكل المجاور،

أوجد قيمة $s + v$



ب ٥٠

أ ٤٥

د ٩٠

ج ٥٥

0599037389

ما العدد الذي إذا قُسم ٥٦ عليه كان الباقي ١ وإذا
قُسم ٧٢ عليه كان الباقي ٦؟

د ١١

ب ٩ ج ١٠

أ ٨

0599037389

إذا كان $٢٩٧ = ٩٩ \times ٣$ ،

$$٣٩٦ = ٩٩ \times ٤$$

$$\dots\dots\dots = ٩٩ \times ٨$$

فإن

أ ٢٧٩

ب ٢٩٧

ج ٧٢٩

د ٧٩٢

0599037389

سؤال 4

تطوع ٣ طلاب من الصف الأول الثانوي و ٢

طالب من الصف الثاني الثانوي، عند اختيار طالب

عشوائيًا، ما احتمال أن يكون في الصف الثاني الثانوي؟

د $\frac{3}{5}$

ج $\frac{3}{4}$

ب $\frac{2}{5}$

أ $\frac{2}{3}$

0599037389

أي مما يلي يمكن كتابته على صورة 3^n ، n عدد صحيح؟

د ٢٠٢٣

ج ٢٠٢٢

ب ٢٠٢١

أ ٢٠٢٠

0599037389

أي العبارات الآتية خاطئة؟

أ $س(ص ع) = ص(ع س)$ ب $ع(س + ص) = ص(س + ع)$

ج $ع + (س ص) = (ص س) + ع$ د $ع + (ص + ع) = س + (ص + ع)$

0599037389

إذا كان $s > 0$ ، أي الآتي موجب؟

أ - s

ب - (s)

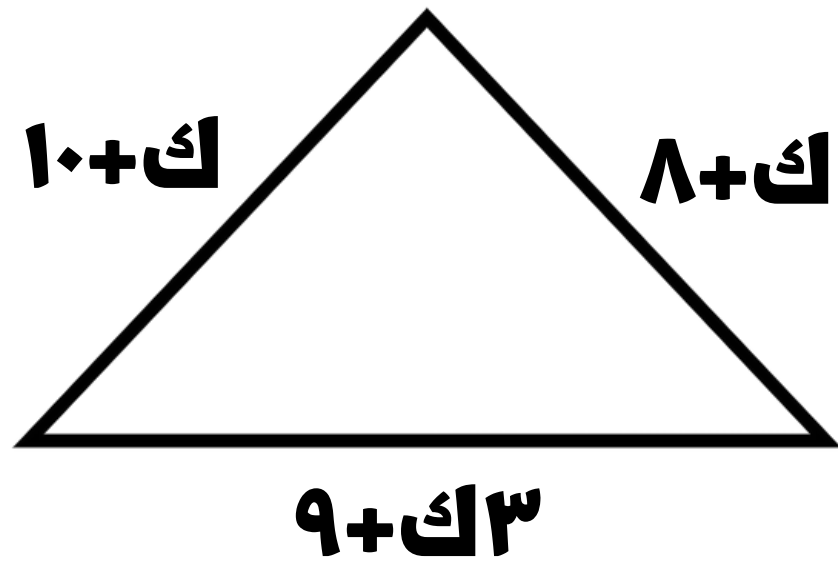
ج - $(-s)$

د - s^2

0599037389

سؤال 8 ما قيمة ك التي تجعل

محيط المستطيل = محيط المثلث ؟



ب ٦

ا ٥

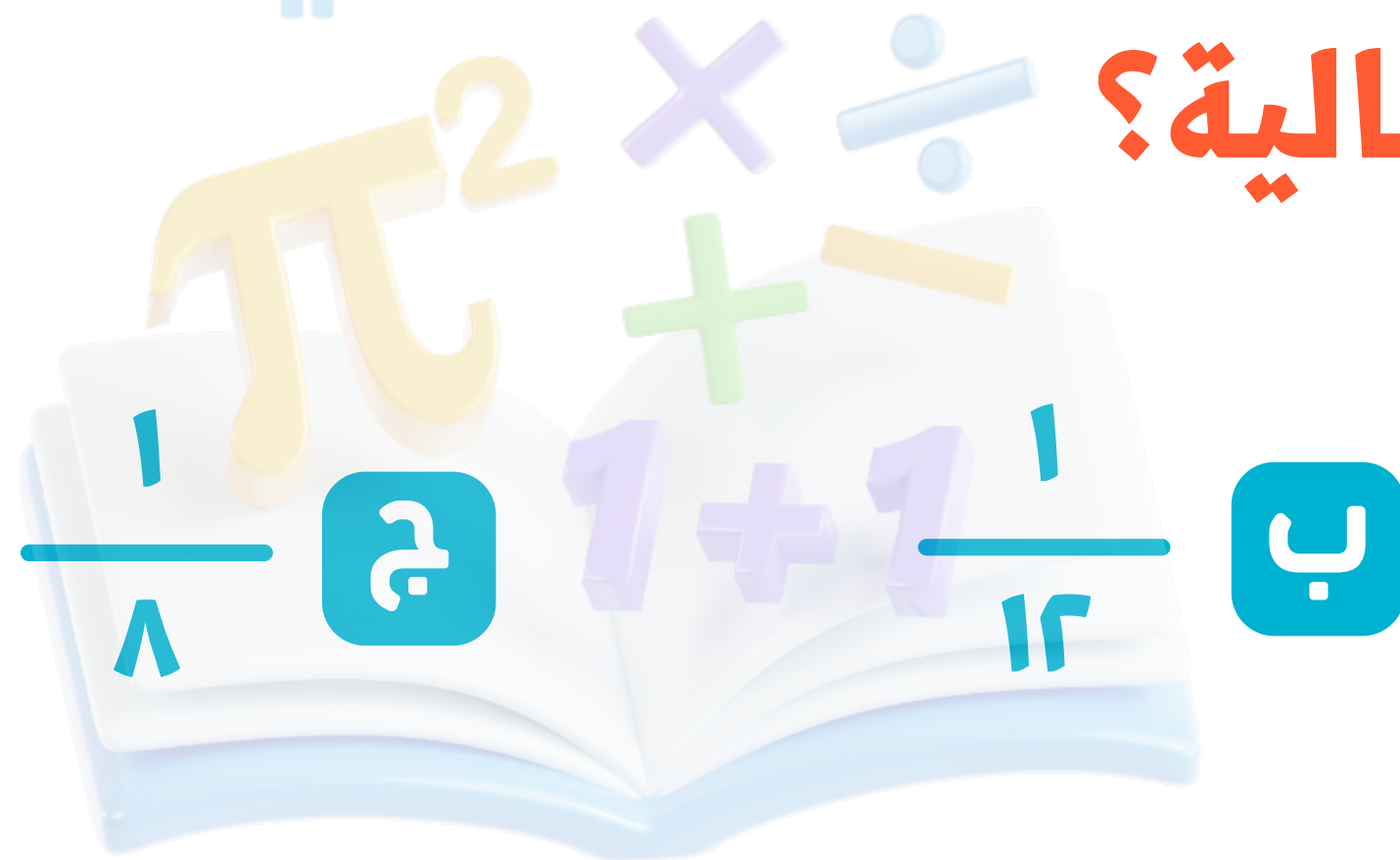
د ٨

ج ٧

0599037389

عند إلقاء قطعة نقود أربع مرات، ما احتمال ظهور شعار
أربع مرات متتالية؟

د $\frac{1}{4}$



أ $\frac{1}{16}$

0599037389

سؤال 10

٣ أعداد مجموعهم ٣٩ ، عددان منهم زوجين

متتاليين والعدد الثالث فردي وليس أولي،

ما هو العدد الزوجي الأصغر؟

أ ١٠

ب ١٢

ج ١٤

د ١٦



0599037389

محل يبيع ٦ بطاريات بـ ٣٠٠ ريال، بكم يبيع ١٠ بطاريات؟

د ٥٥٠

ج ٥٠٠

ب ٤٥٠

أ ٤٠٠

0599037389

ما الحد الخامس في المتتابة:

١، $\frac{3}{4}$ ، $\frac{1}{2}$ ، $\frac{1}{4}$ ،
 القدرات

د $\frac{3}{4}$



ج

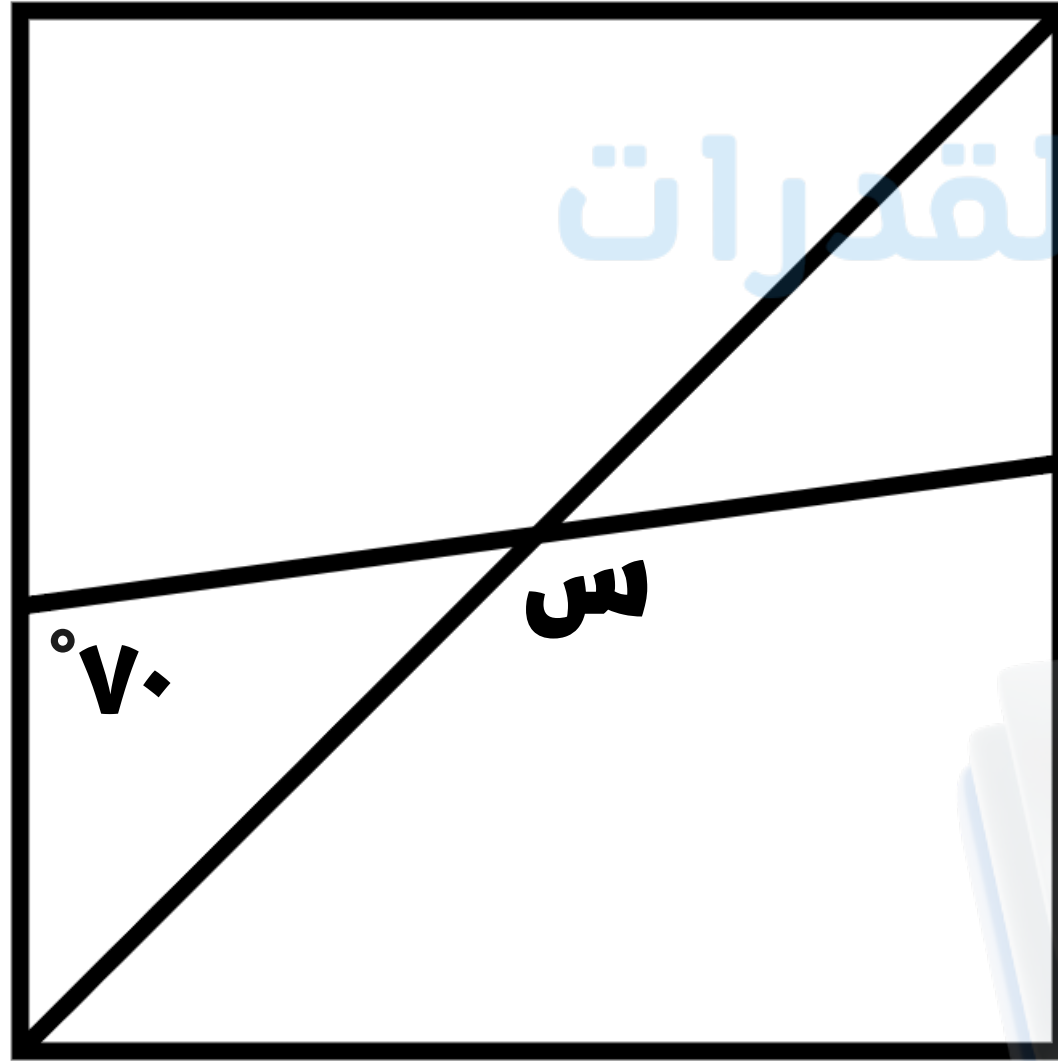
ب $\frac{3}{4}$

أ $\frac{1}{4}$

0599037389

سؤال 13 في الشكل التالي مربع،

ما قيمة s ؟



أ 70

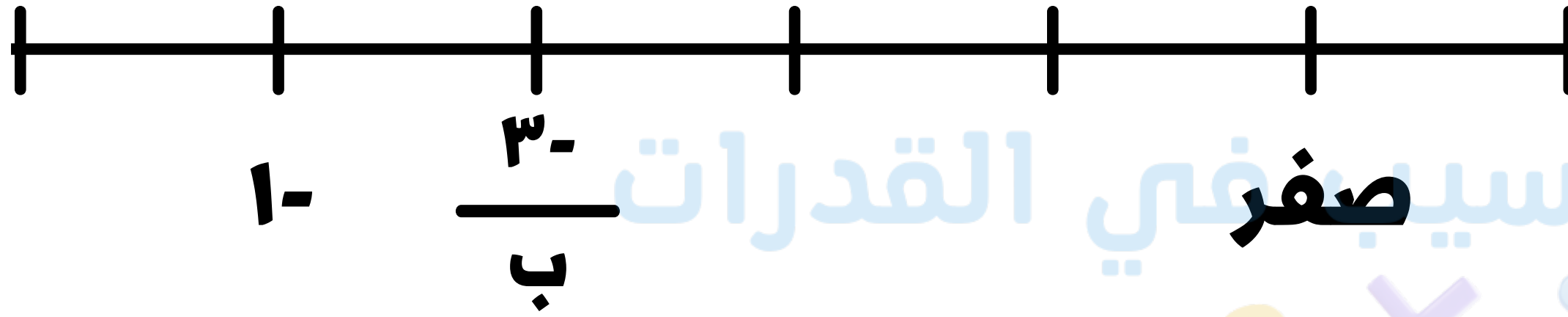
ب 60

ج 110

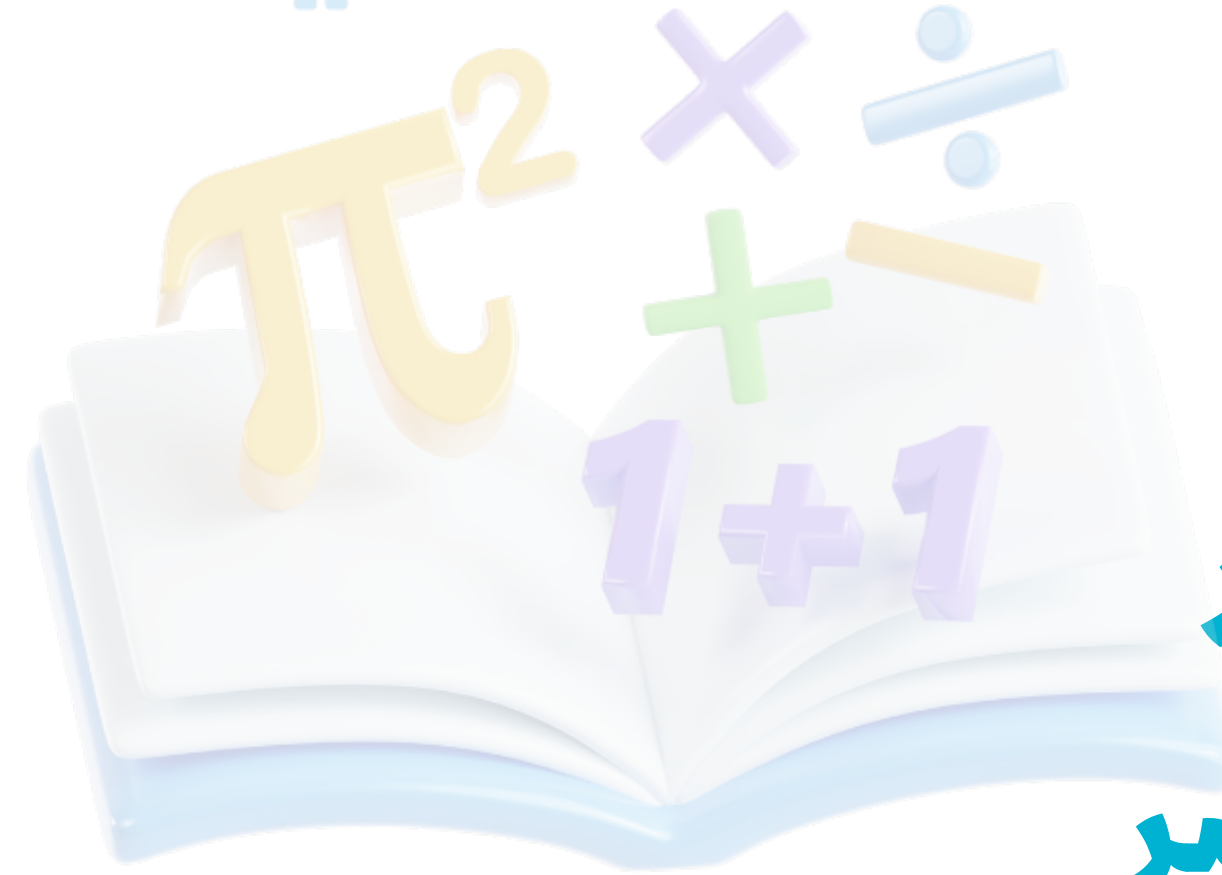
د 120

0599037389

قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1}{4}$

- القيمة الثانية : ب



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة: $(\sqrt[3]{8} - \sqrt{9})$ محمود مسيب في القدرات

د ٩



ب ٢

أ ١

0599037389

سؤال 16

اشترى شخص ٦٠ دفتر و ٤٠ قلم، إذا كان سعر

الدفتر يساوي ستة أمثال سعر القلم، ما نسبة ثمن

الأقلام للسعر الكلي؟

أ ٦%

ب ١٠%

ج ١٥%

د ٤٠%

0599037389

إذا كان $س^4 = (س^3)^{-4}$ ، فإن $س = \dots\dots\dots$

أ $س^3$

ب $س^{-3}$

ج $س^{-\frac{1}{3}}$

د $س^{-\frac{1}{3}}$

0599037389

سؤال 18

عمود ارتفاعه ٤٠ سم ومحيط قاعدته ١٠ سم ،

أوجد مساحته الجانبية

معمود حسيب في القدرات

د ٤٠٠

ج ٢٠٠

ب ١٠٠

أ ٥٠



0599037389

سؤال 19

في شهر رمضان فطر شخص في اليوم الأول ٣

حبات تمر وفي اليوم الثاني ٩ حبات وفي اليوم الثالث ٣

حبات تمر وهكذا، كم عدد حبات التمر التي فطر بها يوم

٢٩ رمضان؟

أ ٣

ب ٩

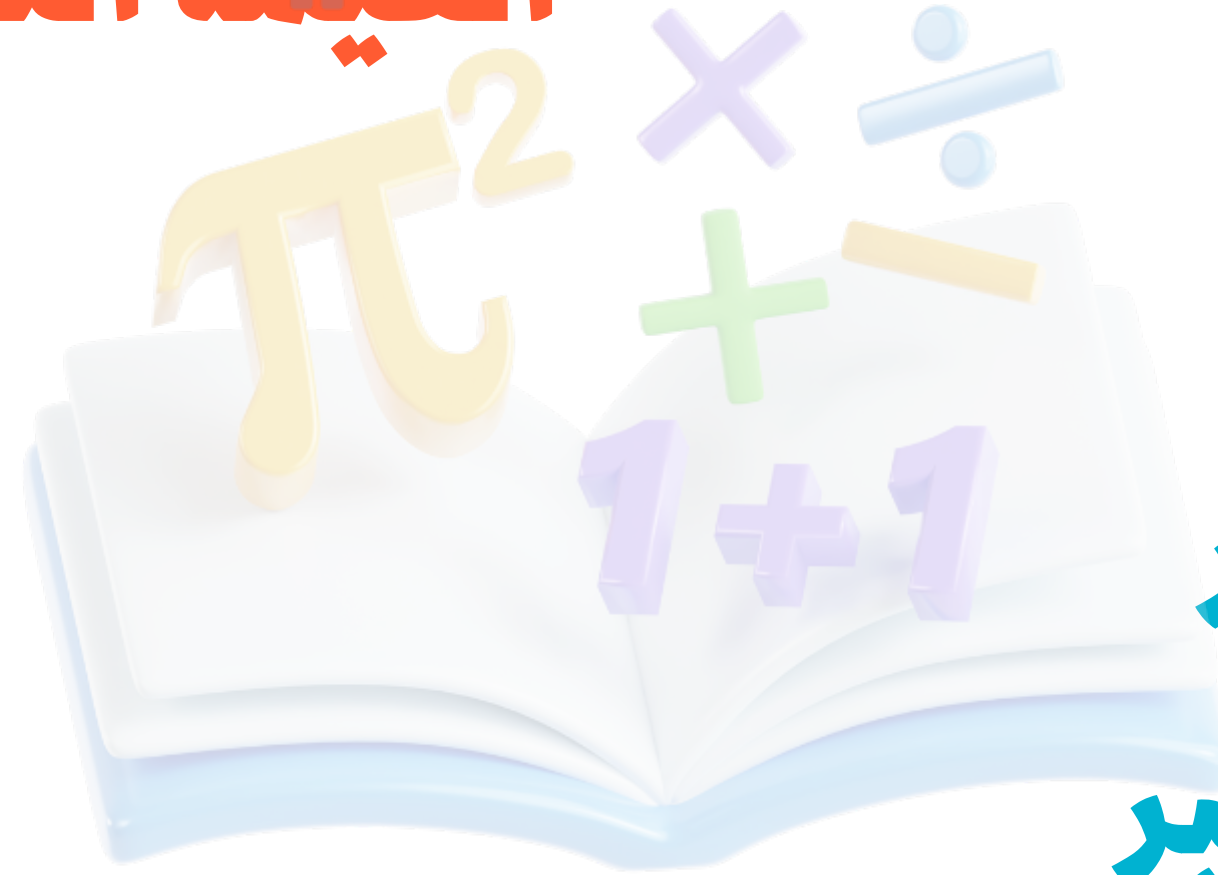
ج ٢٧

د ٨٧

0599037389

سؤال 20 إذا كان $s > \text{صفر}$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : s^2 - القيمة الثانية : $-s$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21 ما نسبة الصومال إلى جميع الدول؟

٣٠	السودان
٥	الصومال
٣,٥	العراق
٤,٥	المغرب
٢	الجزائر

أ $\frac{1}{4}$

ب

ج $\frac{1}{8}$

د

0599037389

سؤال 22 ما زيادة السودان عن الصومال والعراق والمغرب؟

٣٠	السودان
٥	الصومال
٣,٥	العراق
٤,٥	المغرب
٢	الجزائر

أ ٣٠

ب ١٧

ج ١٥

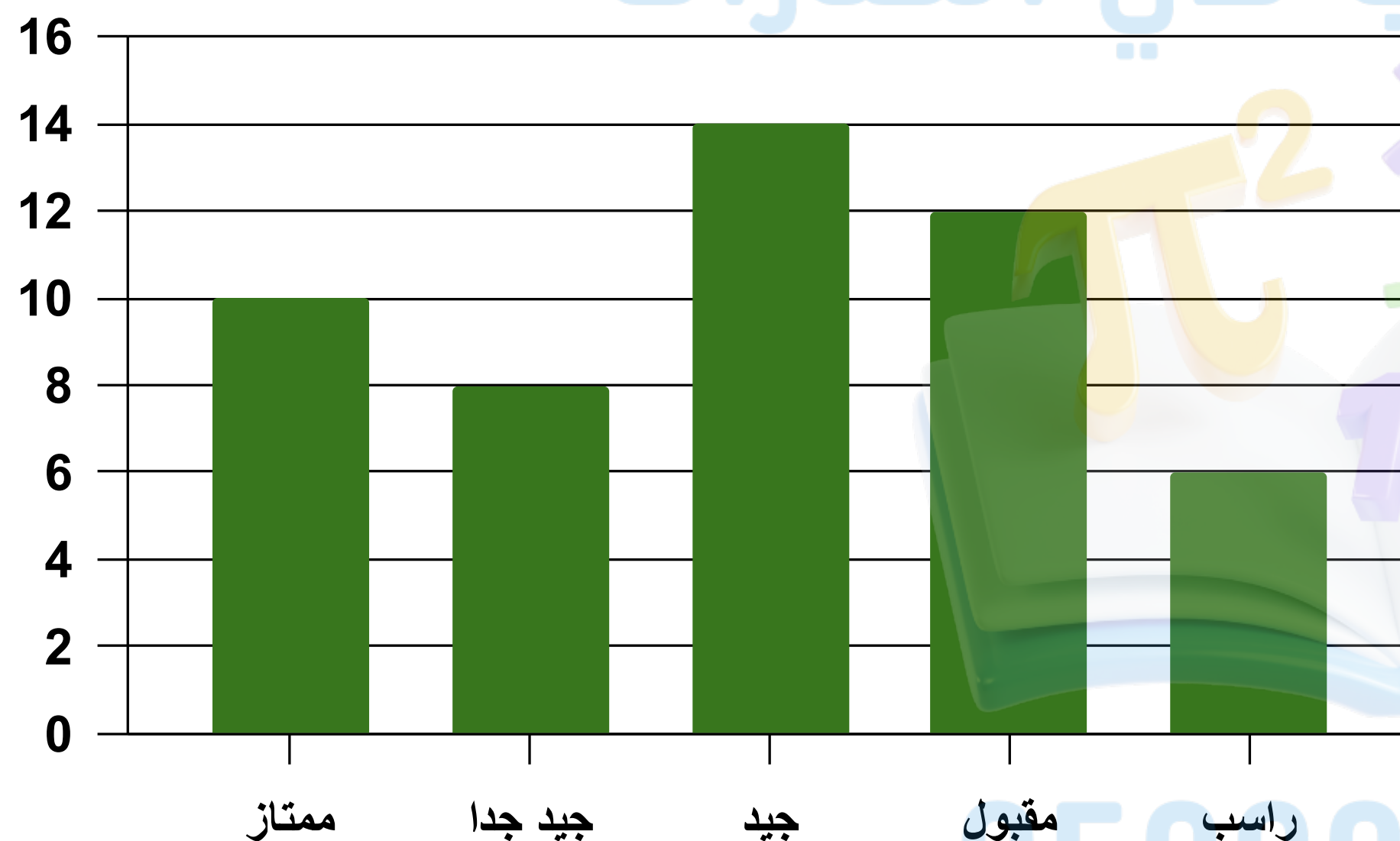
د ١٣

0599037389

سؤال 23 السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي:

ما نسبة الطلاب

الحاصلين على جيد فأقل؟



أ ١٤%

ب ٢١%

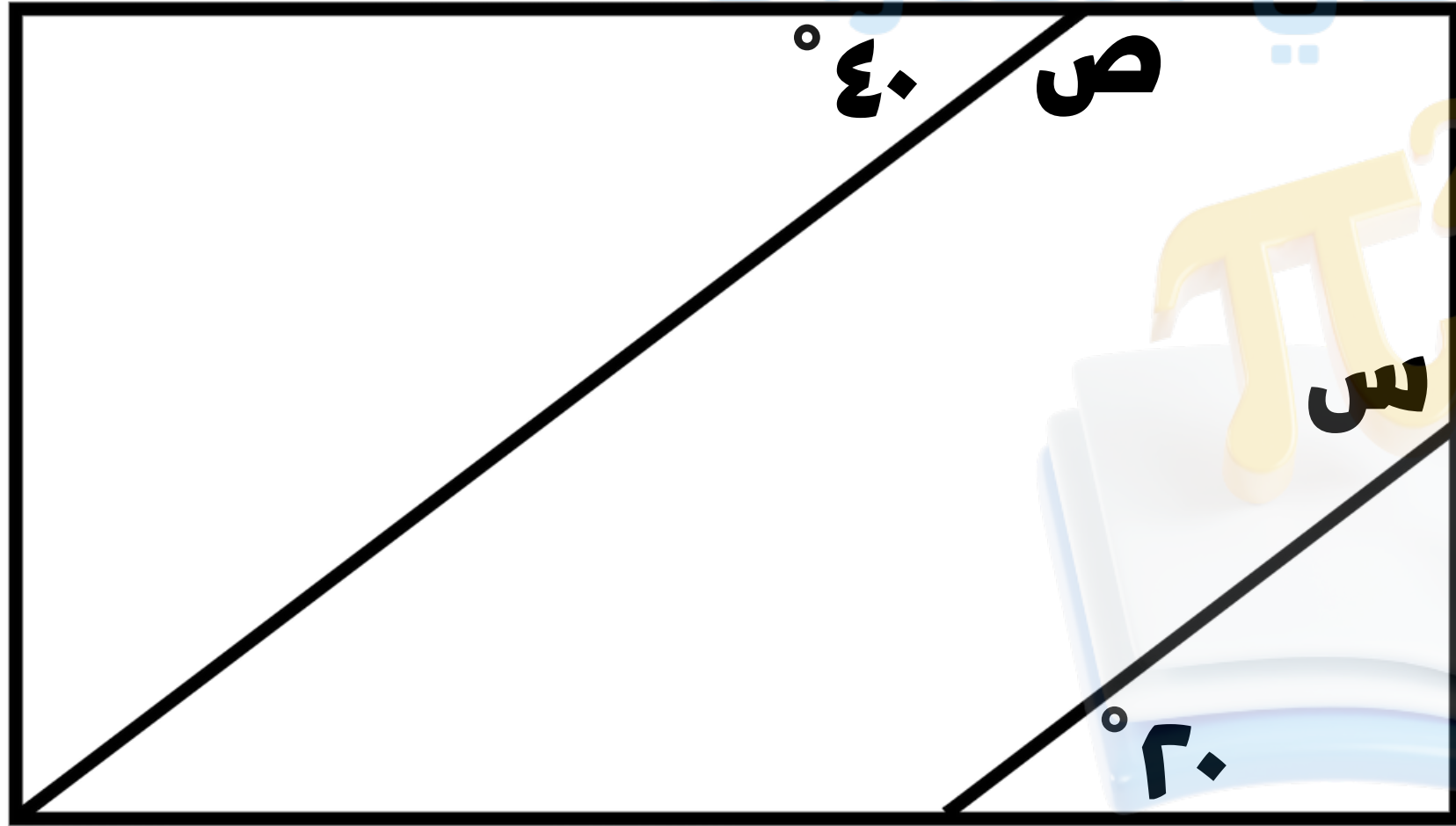
ج ٣٢%

د ٦٤%

سؤال 24

الشكل التالي مستطيل،

أوجد قيمة $s + v$



أ ٢٠٠

ب ٢٢٠

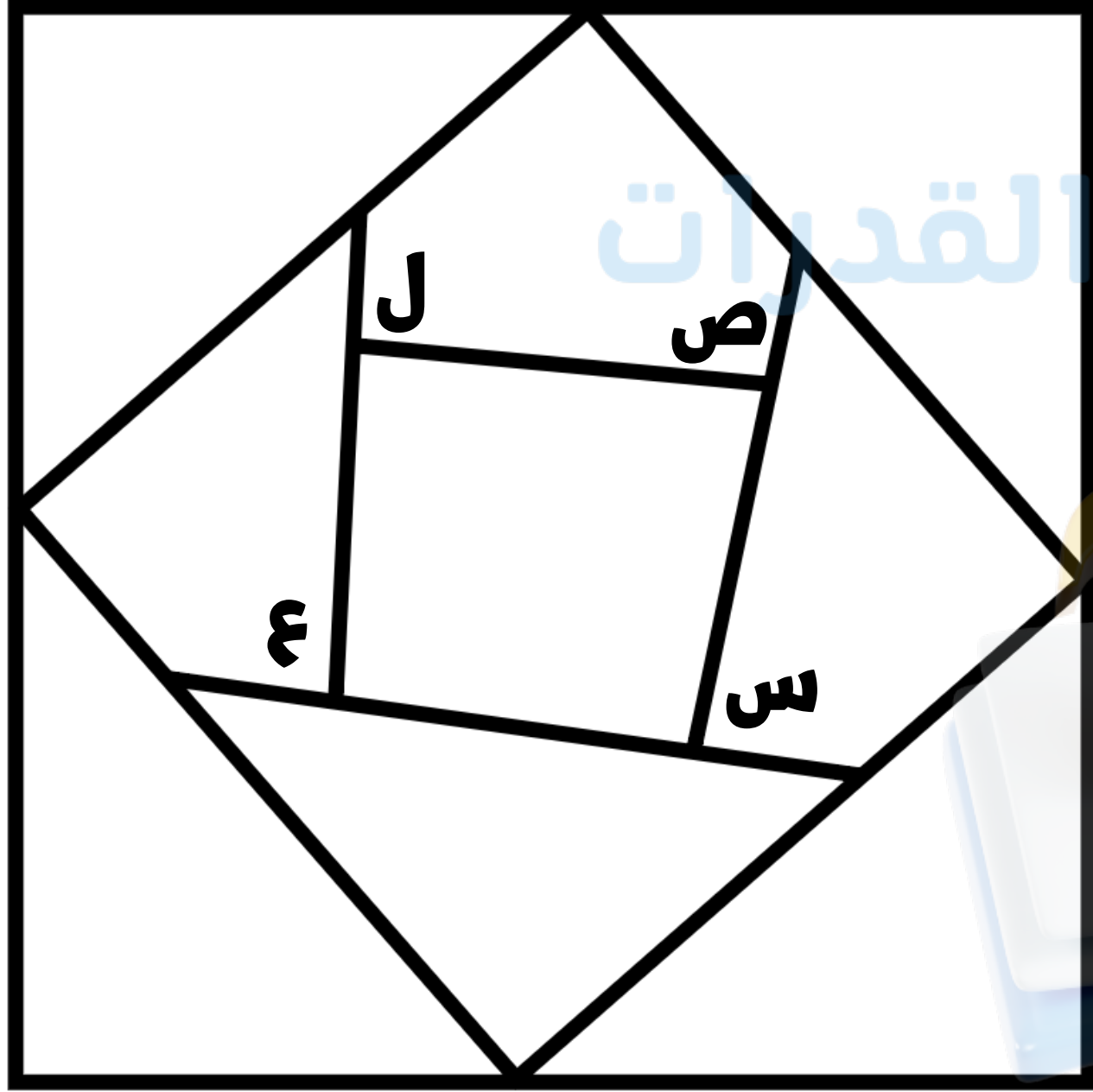
ج ٢٥٠

د ٢٦٠

0599037389

سؤال 25 في الشكل المقابل،

أوجد $s + ص + ع + ل$



أ ١٨٠

ب ٣٠٠

ج ٣٦٠

د ٥٤٠

0599037389